

**LAPORAN PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER
DI
APOTEK KIMIA FARMA 119
JL. DELTASARI INDAH AN NO. 10-11 SIDOARJO
04 JUNI - 14 JULI 2018**



**DISUSUN OLEH:
VINCENTIUS TIO PUTRA WIBAWA, S.Farm.
2448717145**

**PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
2018**

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN

PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER (PKPA)

DI APOTEK KIMIA FARMA 119

JL. DELTASARI INDAH AN NO. 10-11 SIDOARJO

04 JUNI - 14 JULI 2018

DISUSUN OLEH:

VINCENTIUS TIO PUTRA WIBAWA, S.Farm.

2448717145

PROGRAM STUDI PROFESI APOTEKER

PERIODE LI

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA

DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,


kinia derma
Apotek KF 119 Deltasari

Sulistyaningrum, S.Farm., Apt.

No. SKA : 16.7494/PP.IA1/II/2013

Pembimbing II,



Restry Sinansari, M.Farm., Apt.

No. SKA : 00.3225/PP.IA1/X/2017

**LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI LAPORAN
PRAKTEK KERJA PROFESI APOTEKER**

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, kami sebagai mahasiswa Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya menyetujui bahwa saya :

Vincentius Tio Putra Wibawa, S.Farm. 2448717145

Menyetujui Laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker saya:

Tempat : Apotek Kimia Farma 119 Deltasari
Alamat : Jl. Deltasari Indah AN No. 10-11 Sidoarjo
Waktu pelaksanaan : 04 Juni – 14 Juli 2018

Untuk dipublikasi/ditampilkan di internet atau media lain yaitu *Digital Library* Perpustakaan Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya untuk kepentingan akademik sebatas sesuai dengan Undang-Undang Hak Cipta. Demikian pernyataan persetujuan publikasi laporan PKPA ini kami buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 17 Desember 2018



Vincentius Tio Putra Wibawa, S.Farm.

NRP. 2448717145

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) di Apotek Kimia Farma 119 Deltasari Sidoarjo yang berlangsung pada tanggal 4 Juni - 14 Juli 2018. Tujuan dari penyusunan laporan Praktek Kerja Profesi Apoteker (PKPA) ini adalah untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Apoteker di Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Penulis menyadari bahwa keberhasilan penulisan laporan ini tidak lepas dari bantuan orang-orang di sekitar penulis. Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa, yang selalu menyertai dan memberkati dari awal hingga akhir pengerjaan naskah skripsi ini,
2. Sulistyaningrum, S.Farm., Apt. selaku pembimbing I yang senantiasa bersedia meluangkan waktu dan tenaga untuk memberikan ilmu, saran, pengalaman dan bimbingan dalam pelaksanaan kegiatan praktek kerja profesi apoteker serta mengarahkan dan membimbing dalam proses penyusunan laporan praktek kerja profesi apoteker di Apotek,
3. Restry Sinansari, M.Farm., Apt. selaku pembimbing II yang senantiasa bersedia meluangkan waktu dan tenaga untuk memberikan saran dan bimbingan dalam proses penyusunan laporan praktek kerja profesi apoteker di Apotek,
4. Elisabeth Kasih, S. Farm, M. Farm. Klin., Apt selaku Ketua Program Studi Profesi Apoteker Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya yang telah mendampingi dan berkenan mengupayakan terlaksananya praktek kerja profesi apoteker ini,

5. Dra. Hj. Liliek S. Hermanu, MS., Apt. selaku koordinator praktek kerja profesi apoteker bidang Apotek yang telah mengupayakan terlaksananya praktek kerja profesi apoteker ini sehingga dapat berjalan dengan lancar,
6. Dra. Idajani, M.Si., Apt. selaku Penasehat Akademik yang telah membantu memberi saran dan masukan mengenai perkuliahan,
7. Bapak Drs. Kuncoro Foe, G.Dip.Sc., Ph.D. selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandala,
8. Ibu Sumi Wijaya, S.Si., PhD., Apt. selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala atas segala sarana dan prasarana yang telah diberikan,
9. Seluruh Asisten Apoteker di Apotek Kimia Farma 119 yang telah mendampingi, membantu, membagi ilmu baru selama kegiatan praktek kerja profesi apoteker ini berlangsung,
10. Seluruh dosen pengajar yang telah memberikan bekal ilmu yang sangat bermanfaat demi kelancaran pelaksanaan praktek kerja profesi apoteker ini.
11. Kedua orang tua (Antonius Hartanto dan Tri Antini) dan saudara (Vinentia SHS) yang senantiasa mendukung, memberi semangat serta memfasilitasi segala hal yang penulis butuhkan selama menjalani praktek kerja profesi apoteker di Apotek ini,
12. Teman-teman dari Sesquiterpen dan Buntoz yang telah membantu dan memberi semangat serta membagikan ilmu dan pengalaman yang sangat berguna bagi penulis.
13. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Dengan keterbatasan pengalaman, pengetahuan, maupun pustaka yang ditinjau, penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penulisan naskah praktek kerja profesi apoteker ini. Penulis sangat

mengharapkan kritik dan saran dari semua pihak agar naskah praktek kerja profesi apoteker ini dapat disempurnakan. Semoga hasil praktek kerja profesi yang tertulis dalam laporan ini dapat bermanfaat bagi masyarakat.

Surabaya, 14 Juli 2018

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Kegiatan.....	4
1.3 Manfaat Kegiatan	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Tinjauan tentang Apotek	6
2.2 Tinjauan tentang Landasan Hukum Apotek.....	7
2.3 Tata Cara Pendirian Apotek	9
2.4 Lokasi dan Bangunan Pendirian Apotek	11
2.4.1 Lokasi	11
2.4.2 Bangunan.....	12
2.5 Sarana dan Prasarana Pendirian Apotek.....	12
2.5.1 Sarana	12
2.5.2 Prasarana	15
2.6 Sumber Daya Manusia di Apotek	15
2.6.1 Apoteker	16
2.6.2 Tenaga Teknis Kefarmasian	22
2.7 Perbekalan Farmasi	23
2.7.1 Obat Bebas	24
2.7.2 Obat Bebas Terbatas.....	24

2.7.3 Obat Keras	26
2.7.4 Obat Narkotika	27
2.7.5 Obat Psikotropika	32
2.8 Ruang Lingkup.....	36
2.8.1 Pengelolaan Sediaan Farmasi, Alat Kesehatan, dan Bahan Medis Habis Pakai	36
2.8.2 Pelayanan Farmasi Klinik.....	40
2.9 Pengelolaan Obat Rusak dan Kadaluwarsa serta Pemusnahan Obat dan Resep	48
2.9.1 Pengelolaan Obat Rusak dan Kadaluwarsa	48
2.9.2 Pemusnahan Obat dan Resep.....	49

BAB III HASIL KEGIATAN

3.1 Ulasan tentang PT. Kimia Farma (Persero).....	50
3.1.1 Sejarah PT. Kimia Farma	50
3.1.2 Visi dan Misi	51
3.1.3 Logo PT. Kimia Farma.....	53
3.2 PT. Kimia Farma Apotek	54
3.3 Lokasi dan Bangunan Apotek Kimia Farma 119	55
3.3.1 Lokasi Apotek Kimia Farma 119	55
3.3.2 Tata Ruang Apotek Kimia Farma 119.....	56
3.4 Struktur Organisasi Apotek.....	57
3.5 Personalia Apotek	58
3.6 Sistem Manajemen Apotek	59
3.6.1 Perencanaan.....	59
3.6.2 Pengadaan.....	60
3.6.3 Penerimaan	62
3.6.4 Penyimpanan	63
3.6.5 Pengendalian	64

3.6.6 Pemusnahan.....	64
3.6.7 Pencatatan dan Pelaporan	65
3.7 Pengelolaan Keuangan dan Administrasi.....	66
3.8 Pelayanan Kefarmasian di Apotek Kimia Farma 119	67
3.8.1 Pelayanan Non Resep	67
3.8.2 Pelayanan Resep	69
3.9 Pelayanan KIE di Apotek Kimia Farma 119.....	70
3.10 Kegiatan Praktik Kerja Profesi.....	71
3.10.1 Tugas Khusus Kimia Farma	71
BAB IV PEMBAHASAN	
4.1 Pembahasan Umum Tentang Apotek	75
4.2 Pembahasan Resep Terpilih	76
4.2.1 Pembahasan Resep Anti Kolesterol.....	77
4.2.2 Pembahasan Resep Anti Hipertensi.....	90
4.2.3 Pembahasan Resep Anti Infeksi	99
4.2.4 Pembahasan Resep Anak.....	108
4.2.5 Pembahasan Resep Swamedikasi	117
BAB V KESIMPULAN	
5.1 Kesimpulan	121
BAB VI SARAN	
6.1 Saran	122
DAFTAR PUSTAKA	124
LAMPIRAN.....	126

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
4.1 Skrining Administrasi Resep Anti Kolesterol	78
4.2 Skrining Farmasetik Resep Anti Kolesterol	78
4.3 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis Dalam Resep	84
4.4 Skrining Administrasi Resep Anti Hipertensi	90
4.5 Skrining Farmasetik Resep Anti Hipertensi	91
4.6 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis Dalam Resep	94
4.7 Skrining Administrasi Resep Anti Infeksi.....	100
4.8 Skrining Farmasetik Resep Anti Infeksi	100
4.9 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis Dalam Resep	104
4.10 Skrining Administrasi Resep Anak	108
4.11 Skrining Farmasetik Resep Anak	109
4.12 Kesesuaian Dosis Pustaka dengan Dosis Dalam Resep	112
4.13 Perhitungan Jumlah Obat	114
4.14 Hasil Assessment dengan Metode <i>SAMPLE OPQRST</i>	118

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Logo Obat Bebas.....	24
2.2 Logo Obat Bebas Terbatas	25
2.3 Tanda Peringatan Obat Bebas Terbatas	26
2.4 Logo Obat Keras	26
2.5 Logo Narkotika	28
3.1 Logo PT. Kimia Farma	53
3.2 Struktur Organisasi Apotek Kimia Farma 119.....	58
4.1 Resep Anti Kolesterol	77
4.2 Etiket Celebrex.....	85
4.3 Etiket Ostelox.....	85
4.4 Etiket Lipitor	86
4.5 Turunan Resep Anti Kolesterol.....	86
4.6 Resep Anti Hipertensi	90
4.7 Etiket Furosemid	95
4.8 Etiket Captopril	96
4.9 Turunan Resep Anti Hipertensi.....	96
4.10 Resep Anti Infeksi.....	99
4.11 Etiket Baquinor	105
4.12 Etiket Gitas Plus.....	105
4.13 Turunan Resep Anti Infeksi	105
4.14 Resep Anak (Batuk Pilek).....	108
4.15 Etiket Racikan	114
4.16 Turunan Resep Anak.....	115

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
A Surat Pesanan Narkotika	126
B Surat Pesanan Psikotropika	127
C Turunan Resep.....	128
D Kwitansi	129
E Macam-macam Etiket.....	130
F Label Antibiotik.....	131
G Kartu Stok	132